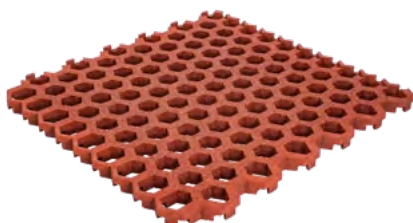


TECHNISCHES DATENBLATT - RASENGITTERPLATTE

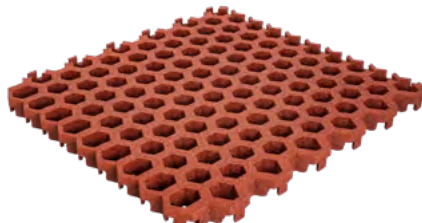
Kurzbeschreibung der Rasengitterplatten:

Die Rasengitterplatte ist eine wabenförmige Platte, die sich im Hexagonprinzip verknüpfen lassen. Die Waben können mit unterschiedlichen Materialien aufgefüllt werden. Graswuchs ist möglich und sieht besonders natürlich aus. Die Platten sind robust und Gras kann problemlos mit dem Rasenmäher gemäht werden.

Die weichen Gitterplatten aus Gummi sind angenehm beim Auftreten und eine gelungene Alternative zu Lösungen aus Beton. Die Verbindungspunkte der Platten greifen ineinander, sodass unsere Rasengitterplatten auch bei Unebenheiten des Untergrundes zusammenhalten. Wir empfehlen die Rasengitterplatten für Spielplätze, heimische Gärten, Parks und Campingplätze.



Rasengitterplatte 4,5 cm



Rasengitterplatte 6,5 cm



Die Verbindung der Rasengitterplatte



Farbvariationen:

Die Platten sind komplett in den vier Grundfarben rot, grün, schwarz und grau erhältlich. Kleine Farbfehler und Farbunterschiede sind bei den Unterschieden der wiederverarbeiteten Grundmaterialien möglich.



Rot



Grün



Schwarz



Grau

Verwendete Grundmaterialien:

Grundmaterial:	Recyceltes Gummigranulat (1-3 mm Korngröße)
Bindemittel:	PU Kleber
Farbstoffe:	
(rotes Produkt)	rote Pulverfarbe
(grünes Produkt)	grüne Pulverfarbe
(schwarzes Produkt)	schwarze Pulverfarbe
(graues Produkt)	graue Pulverfarbe

Größen, Gewichte und Fallhöhen:

Unsere Fallschutzprodukte verfügen über TÜV Zertifikate, gemäß den Normen MSZ EN 11767-1: 2018 und MSZ EN 117:2018. Unsere Rasengitterplatten haben eine Fallschutzhöhe von 2,2 m bis 3,0 m. Die Produkte haben eine Breiten- und Längentoleranz von 1-2 % und in der Stärke eine Toleranz von 1-2 mm. Es wird empfohlen die Produkte vor der Verlegung mindestens eine Woche lang zu lagern, damit sie ihre endgültigen Größen erreichen.

Stärke	Befüllungsmaterial	Größe	HIC*	Gewicht / Stk
4,5 cm	Kies	106 x 99 cm	1,8 m	19,1 kg
4,5 cm	Rasen		2,0 m	19,1 kg
6,5 cm	Kies		2,2 m	24,5 kg
6,5 cm	Rasen		2,4 m	24,5 kg

* Die jeweiligen Fallhöhen richten sich nach dem verwendeten Befüllungsmaterial.

Brandschutzklasse:

E_{fl} (Brennbarkeit durch direkte Flammenwirkung, Brennverhalten durch strahlende Hitze)

Bewertungsmethode

- MSZ EN 13501-1:2007+A1:2010
- MSZ EN ISO 11925-2:2011
- MSZ EN ISO 9239-1:2011

REKU Vertrieb Nord GmbH

Jägerweg 16 · 24941 Flensburg

info@reku-vertrieb-nord.de